1-22 S3
Graciano
9Mtp13

Graciano
1- 22 S3













13

DESIGNATION Graciano
CLOS 1 PLANCHE 22 RANG 5 souche 3

Vigueur : 4

PORT : érig - ½ érig - couché

Pédoncule : L - M - C

Millerandage : 1,5

Date de Véraison : 20.8.73

Date de Maturité : 24.9.73 x

Pourriture : o 17.9 + 6

GRAPPE : G - M - P : L - M - C 16

BAIE : TG - G - M - P 15x15

disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 4
s2 5
s3 8 avec pépins - apyrène
s4 3 JUS : inc. - coloré
s5 6

DESIGNATION Graciano

CLOS 1 PLANCHE 22 RANG 5 Souche 3

Vigueur : 4,5

PORT : érig - ½ érig - couché
Pédoncule : L - M - C
Millerandage : 0,5
Date de Véraison : 8-8-74
Date de maturité : 10.9.74 x + 4
Pourriture : 0,5
GRAPPE : G - M - P - : L - M - C
20 16x15
BAIE : TG - G - M - P legr
disc. - Sph. - ell. - ov.
obov. - cyl. - fus.
COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N
SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 6
s2 9
s3 12 avec pépins - apyrène
s4 6
s5 6 JUS : inc. - coloré

DESIGNATION : Graciano = Monastel

CLOS 1 PLANCHE 22 RANG 5 Souche 3

Vigueur : 5

PORT : érig - ½ érig - couché

Millerandage : 0

Date de Véraison : 13-8

Date de Maturité : 16-9-75 x + 5

Pourriture : 0 16

GRAPPE : G - M - P : L - M - C

BAIE : TG - G - M - P 16x15

disc. - Sph. - ell. légt - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 3
s2 10 avec pépins - apyrène
s3 4
s4 7 JUS : inc. - coloré
s5 6

'3

Année : 1973
Emplacement ....1-22 Ś 3..... Désignation Graciano: Rorrastel

	Nombre Total d'yeux	DATES					
		9-4	12.4				
1	3	0	0				
2	4	0	2 x				
3	6	1	3 x				
4	3	0	0	Dle 12.4.73x			
5	5	1	3 x				

13

Année : 1974
Emplacement ..1.22 S3............. Désignation Graciano.............

	Nombre Total d'yeux	DATES					
		1.4	5.4				
1	5	1	3				
2	4	1	3 x				
3	8	1	4				
4	4	1	3 x	D le 4-4-74x +15			
5	6	0	2				

Graciano

Année : 1975

Emplacement ....1. 22 S3........ Désignation /..................

13

	Nombre Total d'yeux	DATES					
		~~[illegible]~~ 28-3	2.4	4.4			
1	8	~~1~~ 0	1	4 -			
2	8	~~0~~ 1	4	5 -			
3	8	~~2~~ 1	1	1	+22		
4	6	~~1~~ 0	0	1			
5	8	~~1~~ 1	2	4 -			

D le 4-4.75 x

ANNEE : 1994.

NOM graciano.

EMPLACEMENT 1.22 S3

000913

Souche	Nbre yeux	~~Débourrement~~		Nbre grap	~~Ferti-lité~~	Floraison			~~Véraison~~			~~Maturité~~
		~~début~~	~~mi/déb~~			début	mi/f	fin	~~début~~	~~mi/v~~	~~fin~~	
1				4		22.5	24.5	26.5				
2				5			+1					
3				6								
4				2								
5				1								

Grappe : G - M - P Dim : Compacité: L - M -C

Pour : Mill :

Baie : TG - G - M - P Dim :

disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus

Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré

Saveur : s - m - ar - fox - herb

Pépins : avec - apyrène

Port : Vigueur :

Désignation : Graciano

Emplacement : 1-22 S 3 A.4

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux (8) - cotonneux 9.

42 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé (3) - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

étalées (7) - en gouttière (8) - autres 9.

43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses (8) - cotonneuses (9).

44 - blanches (0) 1e - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liséré carminé (3) - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées (6) - entièrement bronzées 7 - vertes (8) jaune - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Calvo 72

Désignation : Graciano
Emplacement : 1-22 S 3 A.5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 4= - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.

entièrement 8 - partiellement 9.

(I) FLEUR.

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 72

Graciano

Désignation : 1.22 S 3 1-5
Emplacement :

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 base
rouge foncé 4.

52 - bourgeon : coloré 7 lég. - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 72

Désignation : Graciano

Emplacement : 1-22 S 3 1-5

FEUILLE ADULTE.

colonne
34 - petite 1 - moyenne (2) - grande (3.)

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux 9.

Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté (5.)

Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté (4) parfois - tourmenté (5.)

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge (3) légt - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen (2) - court 3.

39 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 9.

40 - aranéeux (4) - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement (7) - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

angle pétiole/rameau; inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

Calvo 72

Emplacement : Graciano

Désignation : 1- 22 S 31.2

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite (3).
13

24 - Lâche (4) - Moyenne (5) - Compacte 6.

24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.

25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté (2) - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne (3) - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8).
16

27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5).

27 - Très pruinée (7) - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière (1) - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).

29 - A jus incolore (1) - coloré 2.

33 - A peau fine (3) - moyenne 4 - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.

30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long 1 - moyenn2 - court (3).

31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur : verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet évident (1) - peu apparent 2.

32 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.

32 - A pinceau : coloré - non coloré (9).

33 - De séparation facile (égreneuse) (1) - difficile 2.

Calvo 72

Graciano

DENOMINATION /

EMPLACEMENT / 1. 22 S 3 A.3

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2).
: ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), le plus souvent
autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4),
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3)
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3)

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), à globuleux (3) → légt saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : ....11... cms

: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

: uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou noeuds (4)

: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2); rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 72

Nº d'ordre : 0009 13 Désignation : Graciano =Morrastel

Origine :

Emplacement : d1 plee 83

8 - Angle des nervures .... 1 - (2) - 3. ⚥

9 - L_1/L .... (1) - (2) - 3.

10 - L_2/L .... (1) - (2).

11 - Lobes .... 1 - 3 - (5) - 7 - 9.

12 - S. lat. sup. (prof.) .... 0 - 1 - 2 - (3).

13 - S. lat. inf. (prof.) .... 0 - (1) - (2) - 3.

14 - S. pét. (forme) .... 1 - 2 - 3 - (4) - 5 - 6.

15 - S.L.S. (forme) .... 0 - 1 - 2 - 3 - (4) - 5 - (6) - (7) - (8).

16 - Dents : forme .... (1) - 2 - 3.

17 - Dents : Méd/B .... 1 - (2) - (3).

18 - Angle lob. term. .... 1 - (2) - (3).

19 - Base nerv. (gar. ou dég.) .... 1 - (2) - 3.

20 - Nombre de dents : S.P. .... 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - (6) - 7 - 8 - 9.

21 - Angle L_3 ~~ET~~ L'_3 .... (1) - 2 - 3.

22 - Largeur S.P. .... 1 - 2 - 3 - (4) - (5).

23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : (1) - (2) - (3).

Forme : (4) - 5.

Médiane/Base : 6 - 7 - (8).

Domergue 81